



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΔΟΜΗΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ, Η/Μ ΕΡΓΩΝ
ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΥ

ΕΡΓΑΣΙΑ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ
ΚΑΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΔΡΟΜΩΝ
Δ.Ε. ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ - ΖΩΝΙΑΝΩΝ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 62.000,00 €

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Τεχνικές προδιαγραφές - Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

Η παρούσα μελέτη αναφέρεται στην μίσθωση των μηχανημάτων που θα χρησιμοποιηθούν κατά την εκτέλεση των έργων του Δήμου Μυλοποτάμου για το έτος **2017** στις Δημοτικές και Τοπικές κοινότητες της **Δημοτικής Ενότητας Κουλούκωνα - Ζωνιανών**.

Ο τύπος των μηχανημάτων που θα χρησιμοποιηθούν αναφέρεται ακόλουθα:

- Μηχανικός εκσκαφέας (τσάπα περιστροφική), μηχανικής ισχύος 100HP και άνω και σφύρα
- Διαμορφωτής γαιών (γκρέιντερ), μηχανικής ισχύος 150HP και άνω.
- Φορτωτής μηχανικής ισχύος 150HP και άνω.
- Μηχανικός εκσκαφέας με κουβά φόρτωσης τύπου JCB ή ανάλογου τύπου, μηχανικής ισχύος 90 HP και άνω.
- Φορητό χωρητικότητας 10 τόνων και άνω.

Η μίσθωση των παραπάνω αναλύεται στο ενδεικτικό προϋπολογισμό .

Συνημμένα στοιχεία προσφοράς.

Η κάθε προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται:

1. με αντίγραφο της άδειας λειτουργίας των μηχανημάτων.
2. με αντίγραφο της άδειας του χειριστή ή της άδειας οδήγησης.
3. με αντίγραφο του ασφαλιστηρίου συμβολαίου.
4. με αντίγραφο αποδεικτικού πληρωμής των τελών κυκλοφορίας του μηχανήματος.
5. ιδιωτικό συμφωνητικό μίσθωσης μηχανήματος έργου θεωρημένο από την Δ.Ο.Υ. σε περίπτωση μη ιδιόκτητου μηχανήματος έργου.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης (ενδεικτικός) δεν μπορεί να ξεπεράσει σε καμία περίπτωση το ποσό των **62.000,00 €** με Φ.Π.Α., **οι ποσότητες μπορούν να τροποποιηθούν**.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση οποιαδήποτε στιγμή του ζητηθεί από την επιβλέπουσα υπηρεσία να διαθέσει οποιαδήποτε τύπου μηχανήματος δύο και τρία σε διαφορετικές τοπικές δημοτικές κοινότητες.

Ο διαγωνισμός διέπεται από τις σχετικές διατάξεις του Ν.3463/06 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας», τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

Ο προϋπολογισμός δαπάνης της εργασίας θα βαρύνει τον **30-7333.014** των εξόδων του προϋπολογισμού οικονομικού έτους **2017**.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ, Η/Μ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ**

**ΒΕΔΕΡΓΙΩΤΑΚΗ ΕΛΕΝΗ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΠΕ**

ΠΕΡΑΜΑ, 31/3/2017

Η ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΑ

**ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ\ΚΟΣ ΠΕ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΔΟΜΗΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ, Η/Μ ΕΡΓΩΝ
ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΥ

ΕΡΓΑΣΙΑ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ
ΚΑΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΔΡΟΜΩΝ
Δ.Ε. ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ - ΖΩΝΙΑΝΩΝ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 62.000,00 €

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 1ο

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την παραπάνω μίσθωση, που έχει ως εξής:

Μίσθωση μηχανημάτων για ημερήσια απασχόληση, καθώς και με τιμή μονάδας για τις παρακάτω εργασίες:

1. Μηχανικός εκσκαφέας -ΣΦΥΡΑ

- A) Εκσκαφή και φόρτωση ανά ώρα λειτουργίας.
- B) Καθαίρεση άοπλου σκυροδέματος ανά ώρα λειτουργίας.

2. Διαμορφωτής γαιών (γκρέιντερ)

- A) Διαμόρφωση οδοστρωμάτων ανά ώρα λειτουργίας.
- B) Διάστρωση αμμοχάλικου ανά ώρα λειτουργίας.
- Γ) Διαμόρφωση - καθαρισμό αυλάκων ανά ώρα λειτουργίας.

3. Φορτωτές

- A) Εκσκαφή και φόρτωση ανά ώρα λειτουργίας.
- B) Διάστρωση αμμοχάλικου ανά ώρα λειτουργίας.

4. Μίσθωση φορτωτή –εκσκαφέα τύπου JCB ή παρεμφερή

- A) Εκσκαφή και φόρτωση ανά ώρα λειτουργίας.
- B) Καθαίρεση άοπλου σκυροδέματος ανά ώρα λειτουργίας.

5. Μίσθωση φορτηγών

- A) Χωρητικότητας 10 τόνων και άνω.

Συνημμένα στοιχεία προσφοράς.

Η κάθε προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται:

1. με αντίγραφο της άδειας λειτουργίας των μηχανημάτων.
2. με αντίγραφο της άδειας του χειριστή ή της άδειας οδήγησης.
3. με αντίγραφο του ασφαλιστηρίου συμβολαίου.
4. με αντίγραφο αποδεικτικού πληρωμής των τελών κυκλοφορίας του μηχανήματος.
5. ιδιωτικό συμφωνητικό μίσθωσης μηχανήματος έργου θεωρημένο από την Δ.Ο.Υ. σε περίπτωση μη ιδιόκτητου μηχανήματος έργου.

ΑΡΘΡΟ 2ο

Για την παραπάνω μίσθωση ισχύουν οι διατάξεις του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 3ο

Τα συμβατικά στοιχεία της μίσθωσης κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Το Συμφωνητικό
2. Η Διακήρυξη

3. Η Οικονομική προσφορά
4. Ο Ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης
5. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων (Σ.Υ.- η παρούσα)
6. Οι τεχνικές προδιαγραφές - Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου

ΑΡΘΡΟ 4ο

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι νόμιμες κρατήσεις υπέρ τρίτων συμπεριλαμβανομένων και των ασφαλιστικών υποχρεώσεων των χειριστών των μηχανημάτων ως και τα έξοδα κίνησης και συντήρησης αυτών, ενώ ο Φ.Π.Α. θα βαρύνει τον Δήμο Μυλοποτάμου, και η παραλαβή της εργασίας θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

ΑΡΘΡΟ 5ο

Η προθεσμία εκτέλεσης (χρόνος σύμβασης) της εργασίας των μηχανημάτων ορίζεται σε **12 μήνες**.

ΑΡΘΡΟ 6ο

Κατά την διάρκεια του χρόνου σύμβασης δεν επιτρέπεται στον ιδιοκτήτη να εγκαταλείψει την εργασία του παρά μόνο αν εξασφαλιστεί η ομαλή συνέχιση του έργου, άλλως θα αποκλείονται από μελλοντική συνεργασία με το Δήμο και θα υπόκειται σε ποινικές ρήτρες .

ΑΡΘΡΟ 7ο

Κατά την διάρκεια των εργασιών ο ιδιοκτήτης των μισθωμένων μηχανημάτων έχουν την ευθύνη της σωστής και ακίνδυνης λειτουργίας τους, τυχόν δε ζημιές που θα προκληθούν σε τρίτους, θα βαρύνουν τους ίδιους.

ΑΡΘΡΟ 8ο

Για την αποφυγή ατυχημάτων ή ζημιών ο ιδιοκτήτης (ανάδοχος) πρέπει να λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα εξασφαλίζοντας στα μηχανήματά τους, τους αναγκαίους βοηθούς που θα διευκολύνουν τους χειριστές στις κινήσεις τους. Για κάθε ατύχημα ή δυστύχημα στο προσωπικό του αναδόχου ή σε τρίτους ή για οποιαδήποτε ζημιά που προκαλείται από τον ανάδοχο βαρύνεται αποκλειστικά ο ίδιος.

ΑΡΘΡΟ 9ο

Οι τιμές μονάδος της προσφοράς του αναδόχου είναι σταθερές και αμετάβλητες καθ' όλη την διάρκεια της εργασίας και δεν αναθεωρούνται για κανένα λόγο και σε καμιά περίπτωση δεν υπερβαίνουν τις τιμές της υπηρεσίας που εμφανίζονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό.

ΑΡΘΡΟ 10ο

Ο ιδιοκτήτης (εκμισθωτής) οφείλει να ανταποκριθεί για εργασία στις 7:00 το πρωί, αφού ειδοποιηθεί το αργότερο την προηγούμενη ημέρα από αυτήν της απασχόλησης με οποιοδήποτε τρόπο από τον εντολέα (υπηρεσία).

Ο ανάδοχος υπογράφει την σύμβαση (συμφωνητικό) για την εκτέλεση της εργασίας και τον βαρύνει κάθε νόμιμη κράτηση που ισχύει κατά τον χρόνο δημοπρατήσεως. Οι τυχόν διαφωνίες που προκύπτουν κατά την διάρκεια της σύμβασης επιλύονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 205 του Ν.4412/2016

ΑΡΘΡΟ 11ο

Εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε 5% επί της συμβατικής αξίας της εργασίας, παρέχεται δε με εγγυητική επιστολή.

ΑΡΘΡΟ 12ο

Ποινικές ρήτρες – έκπτωση του αναδόχου

Εφ' όσον υπάρξει αδικαιολόγητος υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της εργασίας μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου ποινική ρήτρα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 13ο

Πλημμελής κατασκευή

Εάν η εργασία και ο μηχανολογικός εξοπλισμός που θα την εκτελέσει δεν πληρούν τους όρους της μελέτης ή εμφανίζουν ελαττώματα ή κακοτεχνίες ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει ή βελτιώσει αυτές, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 14ο

Φόροι – Τέλη – Κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

Ο ΦΠΑ βαρύνει το Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 15ο

Προσωρινή και οριστική παραλαβή

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή από τις τεχνικές προδιαγραφές της προσφοράς του αναδόχου θα ακολουθήσει τις κυρώσεις που αναφέρονται στο άρθρο 5.2 της διακήρυξης και το άρθρο 13 της παρούσας συγγραφής υποχρεώσεων.

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, από το Δήμο.

Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος.

Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

Το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο με απόφαση του, η οποία κοινοποιείται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των 30 ημερών από την ημερομηνία υποβολής του και δεν ληφθεί σχετική απόφαση για την έγκριση ή την απόρριψη του, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ, Η/Μ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ**

**ΒΕΔΕΡΓΙΩΤΑΚΗ ΕΛΕΝΗ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΠΕ**

ΠΕΡΑΜΑ, 31/3/2017

Η ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΑ

**ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ\ΚΟΣ ΠΕ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΔΟΜΗΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ, Η/Μ ΕΡΓΩΝ
ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΥ

ΕΡΓΑΣΙΑ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ
ΚΑΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΔΡΟΜΩΝ
Δ.Ε. ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ - ΖΩΝΙΑΝΩΝ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 62.000,00 €

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ- Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Είδος εργασίας	Ενδεικτική αξία (Ευρώ)/ώρα	Ενδεικτικά ώρες εργασίες κατά τη διάρκεια του έτους	Κόστος εργασίας
1.	Μίσθωση μηχανικού εκσκαφέα (τσάπα περιστροφική-ΣΦΥΡΑ) για εκσκαφή και φόρτωση -καθαίρεση ΑΝΑ /ΩΡΑ	60	101	6.060,00
2.	Μίσθωση διαμορφωτή γκρέιντερ για διαμόρφωση-καθαρισμό -διάστρωση ΑΝΑ /ΩΡΑ	60	150	9.000,00
3.	Μίσθωση φορτωτή με φορτωτή 950 ή μεγαλύτερο ΑΝΑ /ΩΡΑ	60	500	30.000,00
4.	Μίσθωση φορτωτή – εκσκαφέα τύπου JCB ή παρεμφερή	45	20	900,00
5.	Μίσθωση φορτηγού άνω των 10 τόνων ΑΝΑ ΩΡΑ	40	101	4.040,00
Σύνολο				50.000,00
ΦΠΑ 24%				12.000,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				62.000,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ, Η/Μ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΒΕΔΕΡΓΙΩΤΑΚΗ ΕΛΕΝΗ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΠΕ

ΠΕΡΑΜΑ, 31/3/2017

Η ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΑ

ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ\ΚΟΣ ΠΕ